

**Erledigt**

## Mein laptop

**Beitrag von „nockcx“ vom 11. November 2017, 20:27**

Ich bin auf diese ganze hackintosh sache gestoßen und wollte mal fragen ob mein laptop kompatibel ist mit high sierra.

---

**Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 11. November 2017, 20:44**

Bei deiner Bezeichnung stimmt was nicht. Einen HP-8314 gibt es nicht. Die genaue Laptopbezeichnung benötigen wir schon.

Ist es eventuell dieser wenn man nach der Grafikkarte sucht?

<https://store.hp.com/GermanySt...d=2QG19EAS&ent=APD&sel=NTB>



Und noch Herzlich Willkommen im Forum.

---

**Beitrag von „Nio82“ vom 11. November 2017, 20:50**

[@nockcx](#)



Hallo & herzlich Willkommen im Forum.

Wenn es wirklich ein i5 der 7.Gen ist schon. Aber trotzdem wären etwas mehr & genauere Angaben zum Notebook hilfreich. Vervollständige diese bitte. Denn wichtiger ob er generell kompatibel ist, was du genau an Hardware drinnen hast um dann sagen zu können wie du ihn als Hackbook zum laufen bringst. Unter "HP 8314" hat Google mir kein Notebook als Ergebnis geliefert.

---

### Beitrag von „Mocca55“ vom 11. November 2017, 21:01



Hallo und Herzlich

laut Profil sollt es der hier sein Hp envy x360 15" bp009ng

<http://store.hp.com/GermanySto...d=2GH14EA&opt=ABD&sel=NTB>

[@nockcx](#)

Ist das so korrekt?

Gruß Mocca55

---

### Beitrag von „nockcx“ vom 11. November 2017, 23:16

Ja das ist richtig

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 11. November 2017, 23:24**

[@nockcx](#)

Dann berichtige & vervollständigen doch bitte ein Profil. 😊

---

### **Beitrag von „nockcx“ vom 11. November 2017, 23:42**

also ich habe nochmal nach dem mainboard geschaut und bei mir heißt es hauptplatine und die angabe ist richtig es heißt wirklich 8314 aber hier nochmal die genauen angaben:

hersteller: HP

MP Unterstützung: nein

Modell: 8314

typ: hauptplatine

version: 32.22

und der chipsatz: HP Core (Kabylake-U) ULV Host bridge/DRAM Registers und das notebook heiß HP ENVY x360 15-bp009ng..

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 11. November 2017, 23:50**

[@nockcx](#)

OK, dann trage mal im Profil zusätzlich bei "Computername:" "HP ENVY x360 – 15-bp009ng" ein. Da findet man mit Googlesuche schneller dein Notebook.

---

**Beitrag von „nockcx“ vom 11. November 2017, 23:51**

Ok mache ich.  
danke an die die mir helfen und gute nacht

---

**Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 12. November 2017, 00:28**

Hallo nockcx,  
Die Nvidia 940mx kann dir Probleme bereiten. Die läuft eventuell nicht unter OSX.  
Wenn du den Laptop bereits hast solltest du mal unter Windows testen ob sich die Intel HD-Grafik 620 aktivieren lässt.  
Des weiteren wird die verbaute WLAN-Karte nicht unter OSX laufen. Das bedeutet du brauchst einen neue OSX kompatible Karte. Problem an den HP ist das diese eine Whitelist haben und daher nur vom BIOS zugelassene WLAN-Karten verbaut werden können. Unter Windows kannst du herausfinden welche Karte aktuell verbaut ist und kannst diese hier mal Posten.  
Gruß G4\_Hacker.

Du kannst auch noch nach dieser Anleitung deine Hardware hier posten.  
<https://www.hackintosh-forum.de/inem-Ger%C3%A4te-verbaut/>

---

**Beitrag von „nockcx“ vom 12. November 2017, 10:05**

Intel(R) Dual Band Wireless-AC 7265 und ich könnte auch nur die interne grafikkarte aktivieren.

---

**Beitrag von „al6042“ vom 12. November 2017, 10:59**

Die Intel-WLAN Karten lassen sich unter OSX leider nicht zur Mitarbeit überreden, Hast du aus der Hardware-Untersuchung zufälligerweise noch die Text-Dateien übrig, vorausgesetzt du bist nach der Linux-Variante aus der verlinkten Herangehensweise gegangen? Damit liesse sich bestimmt ein geeigneter Installations/Konfigurations-Weg generieren.

---

### Beitrag von „Noir0SX“ vom 12. November 2017, 11:04

[Zitat von al6042](#)

Die Intel-WLAN Karten lassen sich unter OSX leider nicht zur Mitarbeit überreden

Ja, leider ist AppleIntelWi-FiMVM nie zu Ende entwickelt wurden 😞

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 12. November 2017, 11:16

Die WLAN-Karte im Laptop wird definitiv ein Problem. Ich habe keine OSX-Kompatible gefunden mit dem gleichen Aufbau und HP-Kompatibel. Vllleicht weis einer der Hardwareexperten hier im Forum Rat.



Alternativ geht natürlich immer ein WLAN-Stick welcher OSX kompatibel ist.

Ansonsten würde ich nachdem du den Laptop bereits besitzt das einfach mal Testen. Die Intel HD-Grafik 620 funktioniert unter OSX und der Rest deiner Hardware sollte auch gehen.

Kannst dich ja schon mal hier einlesen.

<https://www.hackintosh-forum.de/37-Installation-von-macOS>

Das wird sicher ein spannendes Projekt bei diesem echt tollen Laptop.



Bis ich auf Senden gedrückt habe kamen bereits 2 Antworten.



---

### **Beitrag von „nockcx“ vom 12. November 2017, 13:52**

ok vielen dank 🙌

glaubt ihr ich kann auch so was benutzen <http://www.ebay.de/itm/5x-ORIG...0-7390-7490-/331268011637> also ein wlan stick von fritz!?

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 12. November 2017, 22:36**

Leider läuft der nicht unter OSX. Schau mal hier.

[EDIMAX EW-7811Un](#)

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 12. November 2017, 23:09**

[@G4\\_Hacker](#) [@nockcx](#)

Es gibt MacOS kompatible WiFi Karten die auch in HP oder Lenovo Notebooks laufen. Doch sind die seltener als die Herkömmlichen & daher auch teurer. Kosten dann 35,-/40,- oder auch mal 45,-€. Um die zu finden muss man in der Regel gleich bei AliExpress rein schauen. Ich habe gerade mal dort nachgeschaut & sogar recht günstige Karten für Lenovo gefunden, aber leider keine für HP. 😞 Vielleicht hat aber jemand anders mehr Glück bei der Suche. 😊

P.S. Ich hab nach "bcm94352z" gesucht & dann in der Artikel Beschreibung nachgeschaut.

---

### **Beitrag von „nockcx“ vom 13. November 2017, 17:19**

Was ist mit dem usb c anschluss am computer? Der wird nicht unterstützt oder? und gibt es keine kexts oder so für eine nvidia gtx 940mx? Und falls der usb c anschluss untersützt würde könnte ich dann anstatt eines wlan sticks auch so was benutzen können?  
[http://store.hp.com/GermanySto...BEgJnXPD\\_BwE&gclsrc=aw.ds](http://store.hp.com/GermanySto...BEgJnXPD_BwE&gclsrc=aw.ds)  
weil ich sowas schon hab.

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 13. November 2017, 19:04**

Musst du beides bei deinem Laptop erst mal selber Testen. Da denn Laptop hier im Forum keiner hat kann dir das keiner beantworten. Aber man wird dir helfen wenn du beim Einrichten Probleme hast.

Ich weis nicht ob bei der gtx 940mx der Webtreiber funktioniert. Denke aber eher nicht. Aber auch das muss man Testen.

[NVIDIA Webdriver - High Sierra 10.13.x](#)

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. November 2017, 19:25**

USB-C an Desktop Boards funktionieren...

Laptops mit USB-C, außer den MacBooks, kenne ich nicht.

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 13. November 2017, 21:22**

[@nockcx](#)

Bei dem USB-C zu Lan Adapter steht ja OSX als OS dabei, wenn du den USB-C Anschluss zum laufen bekommst wird es dann wohl funktionieren.

Ich drück dir die Daumen!

---

### **Beitrag von „nockcx“ vom 13. November 2017, 21:30**

Ok also einfach mal ausprobieren

und nochmal was anderes. also wenn ich clover benutzen würde, könnte ich wenn es nicht läuft wieder windows öffnen und noch was verändern oder wie funktioniert das mit kexts und so?

und wenn ich meine ganzen daten auf eine externe festplatte laden würde könnte ich dann wenn ich dualboote meine daten wieder auf windows packen? Oder vielleicht sogar das ganze windows backuppen und alles so wie vorher benutzen Also auf harddrive windows und auf ssd osx

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 14. November 2017, 08:56**



Beim ersten wichtigen Schritt kann erst mal nichts passieren. Du benötigst einen Installer USB-Stick mit einem funktionierendem EFI-Ordner. Sollte der Installer dann auch Starten hast schon einen ersten Erfolg erreicht.

Zweiter Schritt ist dann die eigentliche Installation. Wenn du eine zweite Festplatte hast oder ein externes Laufwerk kannst du das erst mal nutzen und musst gar nichts an deinem bestehenden System ändern.

Anleitung findest du im WIKI.

<https://www.hackintosh-forum.de/37-Installation-von-macOS>

---

### **Beitrag von „nockcx“ vom 14. November 2017, 14:43**

Ahhhhh danke. Kann ich dann auch einfach eine externe festplatte benutzen ohne eine festplatte in meinem computer zu nutzen? Und kann ich auf einer hdd auch osx haben oder nur ssd

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 14. November 2017, 15:39**

Du kannst das machen wie du möchtest. OSX ist das egal wo es Installiert ist. Es gibt hier Forenmitglieder die haben das komplette Betriebssystem auf einem USB-Stick.

Du möchtest es doch auch erst mal nur Testen. Wenn der Laptop dann damit läuft macht es natürlich Sinn bezüglich der Performance die SSD zu nutzen. Da gibt es dann auch Möglichkeiten das ganze Betriebssystem einfach auf die SSD zu klonen.

Es steht daher nichts im Weg einfach mal zu Testen geht OSX mit deinem Laptop.

### **Beitrag von „nockcx“ vom 14. November 2017, 15:59**

Und gibt es ein tutorial irgendwo im internet wo einem gut erklärt wird wie ich auf seperaten disks dualboote?

weil ich keine ahnung habe wie das alles funktioniert.

was ist eigentlich mit diesen tutorials für die hackintoshes?

muss man da ein bestimmtes für jeden verschiedenen komponenten nehmen oder sind die alle gleich?

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 14. November 2017, 17:46**

Hallo nockcx,

Teste doch erst mal ob dein Laptop überhaupt problemlos mit OSX Funktioniert. Dazu benötigst du noch kein Dualboot. Anleitung wie man einen Installationstick erstellt und das ganze auf eine Festplatte bekommt findest alles hier im WIKI. Wohin man das ganze Installiert ist da völlig egal.

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 14. November 2017, 19:10**

[@nockcx](#)

Hast du bereits Zugang zu einem laufenden MacOS auf einem Mac oder einem Hackintosh? Dann wirds für dich leichter, da du dort deinen Installations USB Stick erstellen kannst. Hast du den Zugang nicht, wirds umständlicher, dann kauf dir am besten eine Snow Leopard DVD & installiere damit SnowLeo in einer Virtuellen Maschine. Dort kannst du dann ElCapitan aus dem AppStore laden & daraus einen Installations Stick erstellen. (Sierra oder High Sierra kannst du erst unter ElCap laden) Damit dieser dann gebotet werden kann brauchst du Clover & die für deinen Rechner nötigen Kext Dateien. Clover muss dann auch noch für deinen Rechner eingestellt werden. Ist das geschafft, kannst du dann in den MacOS Installer booten.

Hast du zwei Platten im Rechner, eine für Win & eine für MacOS, brauchst du dir um die WinPlatte keine Gedanken machen. Du kannst auch trotz Clover/MacOS weiterhin in Windows booten. Hast du zur Zeit nur eine Platte auf der Windows ist, gibts zwei Möglichkeiten. Du sicherst nur deine wichtigen Daten & Einstellungen aus Windows & machst später eine Frische neu Installation oder du machst von Windows ein BackUp mit einem entsprechenden Tool das du dann später zurück spielen kannst. Soll Windows auf die selbe Platte wie MacOS muss es aber meist neu installiert werden. MacOS benötigt die GPT Partitionstabelle Windows wird aber meist auf MBR Tabelle installiert. Soll das WinBackUp auf eine eigne Platte zurück gespielt werden, ist es dann praktisch egal.

Zum Dateisystem. Windows nutzt NTFS & MacOS nutzt HFS+, seit High Sierra zusätzlich auch APFS. MacOS kann NTFS Laufwerke lesen, aber standardmäßig nicht beschreiben. Das muss per Terminal oder mit zusätzlicher Software freigeschaltet werden. Windows kann beide Mac Formate weder lesen noch schreiben. Dafür gibt es dann Software für Windows mit der man dann HFS+ Laufwerke öffnen kann. Mit solcher Software sollte ma aber vorsichtig sein, ich & auch andere hier haben damit schon schlechte Erfahrung gemacht. Ich hab mir damit schon 2x HFS+ Partitionen zerstört.

Eine Kompromisslösung ist, für den Datenaustausch eine Partition einzurichten, die in einem Format formatiert ist das beide OS lesen können, dass wäre Fat32 & ExFat. Aber wirklich nur als Austausch geeignet wegen der Einschränkungen der beiden Dateisysteme, Fat32 dürfen Dateien nicht größer als 4GB sein & ExFat ist für Flash Laufwerke (SD Karten/USB Sticks/SSDs) gedacht & macht schon mal Zicken bei HDDs.

Ich hoffe das beantwortet erstmal einige deiner Fragen. 😊

---

### **Beitrag von „nockcx“ vom 14. November 2017, 19:29**

Also ich kann jetzt einfach einen usb mit osx ausprobieren und ich brauche keine kexts? und wenn ich welche brauche welche?

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 14. November 2017, 20:00**

[@nockcx](#)

Wie schon geschrieben, du brauchst ein bereits laufendes MacOS (auf einem Mac/Hackintosh oder in einer VM) um dir dort den MacOS Installer Laden zu können & daraus einen Installations Stick zu erstellen auf dem natürlich auch Clover installiert werden muss.

Die nötigen Kexte, Clover & andere nötige Apps bekommst du bei uns unter "Downloads".

---

### **Beitrag von „nockcx“ vom 15. November 2017, 17:37**

Ich mache gerade einen usb mit high sierra, jedoch bekomme ich bei erase die dritte option nicht angezeigt.

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 15. November 2017, 18:24**

[@nockcx](#)

Falls du nicht inzwischen selber gelöst hast, sag mal was du genau meinst. Oder mach einen Screenshot von.

---

### **Beitrag von „nockcx“ vom 16. November 2017, 16:18**

muss ich um einen boot usb herzustellen einfach nur high Sierra in den usb bekommen (also zum testen)

---

**Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 16. November 2017, 16:21**

Hallo [@nockcx](#),

Habe ebenfalls eine Frage, hast du dir das bereits durchgelesen?

<https://www.hackintosh-forum.de/threads/Installations-Stick-erstellen/>

---

**Beitrag von „nockcx“ vom 16. November 2017, 16:40**

ja, aber ich habe mich jetzt erst mal entschieden Windows drauf zu lassen bis ich mehr Ahnung habe oder wenn ich einen alten dell precision t3500 bekomme (bald)